

Formação

Introdução à sustentabilidade no edificado pelo sistema LiderA (aplicação do modelo LiderA)

2 de junho 2026 (presencial e online)



Certificado em 2007
Classe A
Ponte da Pedra (Fase II),
Matosinhos
ABC: 14 852 m²



Certificado em 2007
Classe A
Torre Verde, Lisboa
ABC: 7 200 m²



Certificado em 2011
Classe A
Edifício "Mirador Lake 2",
Aveiro
ABC: 7 967 m²



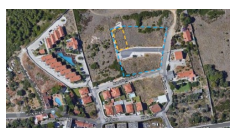
Certificado em 2011
Classe A+
"Casa + Sustentável",
Belas (Sintra)
ABC: 310 m²



Certificado em 2012
Classe A+
Passive Houses, Ilhavo
(Aveiro)
ABC: 628 m²



Certificado em 2022
Classe A+ (Residencial)
Habitação a Custos Controlados
SRU Ocidental, Lisboa
ABC: 13 500 m²



Certificado em 2019
Classe A (Loteamento)
BWA | Loteamento na
Aatrozela, Cascais
ABC: 1 980 m²



Certificado em 2020
Classe A++
Moradias 302 a 305, Lisbon
Green Valley, Belas, Sintra
ABC: 423,79 m²



Certificado em 2018
Classe A+ (Projeto)
Habitação 16 frações
Lote 10, Lisbon Green Valley
Belas, Sintra
ABC: 2603,80 m²



Certificado em 2016
Classe A++
Cestaria Nova, Ilhavo
(Aveiro)
ABC: 231 m²



Certificado em 2017
Classe A++
Moradias 306 e 307, Lisbon
Green Valley, Belas, Sintra
ABC: 423,79 m²



Certificado em 2017
Classe A+
Lote 8 | Empreendimento
Prata, Lisboa
ABC: 12 570 m²



Certificado em 2007
Classe A
Hotel Jardim Atlântico,
Madeira
ABC: 7 497 m²



Certificado em 2007
Classe A
Casa Oásis, Faro
ABC: 240 m²



Certificado em 2012
Classe A+
Hotel Vila Galé Albacora,
Tavira ABC: 6 841 m²



Certificado em 2012
Classe A
Hotel Altis Avenida, Lisboa
ABC: 4 088 m²



Certificado em 2013
Classe A
Hotel Marina All Suites, Rio de
Janeiro- Brasil
ABC: 3 599 m²



Certificado em 2014
Classe A
Casa da Modesta, Olhão
ABC: 395 m²

Introdução à sustentabilidade no edificado pelo sistema LiderA (aplicação do modelo LiderA)

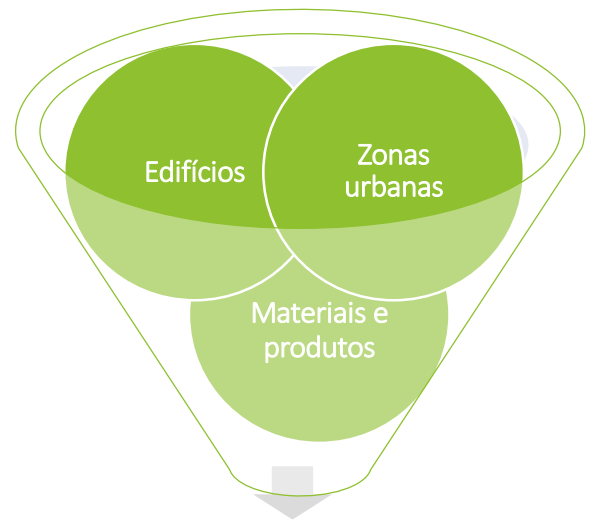
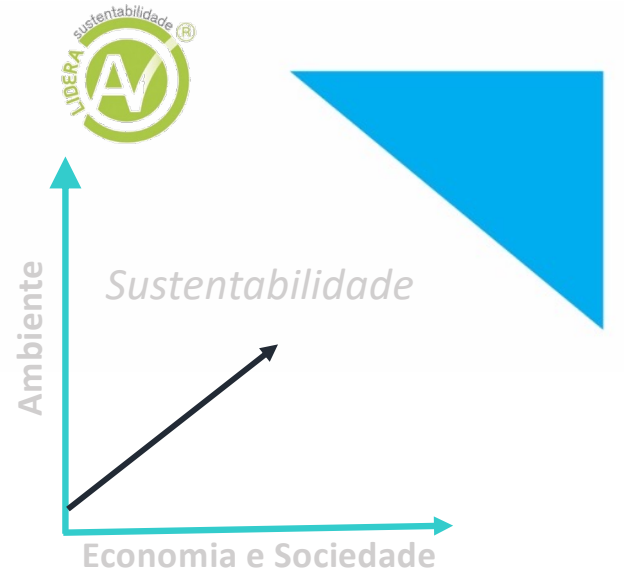
Nos últimos anos a sustentabilidade tem surgido como um dos aspetos a considerar nos edifícios, zonas urbanas e empreendimentos. O sistema LiderA, tem vindo a ser utilizado por múltiplos promotores, projetistas, gestores privados e organismos públicos, nos empreendimentos para o desenvolvimento e certificação da sustentabilidade da construção e operação de forma eficiente. O mercado mudou e é essencial assegurar melhorias estruturais que permitam criar valor com a sustentabilidade, sendo fundamental a forma de assessoria para contribuir para selecionar e desenvolver essas soluções.

OBJECTIVOS

A formação tem em vista introduzir a forma prática de aplicar o modelo de cálculo LiderA a empreendimentos e projetos, para determinar o nível de sustentabilidade e preparar processos para a certificação.

DESTINATÁRIOS

A formação é dedicada a promotores, projetistas, gestores e profissionais de arquitetura, engenharia civil, ambiente e mecânica, entre outros, interessados em desenvolver a sustentabilidade ou serem assessores* do LiderA.



Mudança qualitativa
Abordagem holística

Mudança de conceito e
de atitude



Factor 2



Factor 4



Factor 10+



***Adicional
Acreditação de assessores**

Melhorias pontuais a
estruturais

Melhoria
25 %



Melhoria
37,5



Nível de procura de sustentabilidade nos ambientes construídos pelo LiderA

Desempenho
usual

Após o curso, quem pretenda ser assessor deve efetuar um processo de candidatura individual ao sistema LiderA. Neste processo, aplica o modelo LiderA (a um caso disponibilizado ou um caso a que tenha acesso), avalia desempenho na procura da sustentabilidade, sugere oportunidades de melhorias, depois envia relatório, modelo de cálculo e comprovativos. Caso tenha aprovação, passa a ser assessor LiderA. A inscrição para o processo de acreditação de assessores tem o preço de 150 € + IVA (4Rs).

COORDENAÇÃO E FORMAÇÃO



Prof. Manuel Duarte Pinheiro

Professor Catedrático do Departamento de Engenharia Civil, Arquitectura e Ambiente do Instituto Superior Técnico, Universidade de Lisboa, Portugal.

PROGRAMA

O programa inclui a apresentação do modelo de cálculo LiderA. As sessões baseiam-se na apresentação das abordagens a considerar e modos de avaliação e seleção de soluções que permitam melhorias na procura da sustentabilidade.

2 de junho de 2026

9h00 – 9h15	Receção dos participantes. Abertura da sessão e apresentação dos objetivos do curso.
9h15 – 11h00	A construção sustentável e avaliação do ciclo de vida. Modelo LiderA para a sustentabilidade nos ambientes construídos. Formas de avaliar, calcular o nível de desempenho e comprovar. Sustentabilidade no edificado na integração local: Solo, ecossistemas e paisagem e património. Exemplos de modos de aplicação.
11h00– 11h15	Intervalo para café*.
11h15 – 13h00	Avaliar a sustentabilidade no edificado nos recursos: Energia e carbono; água e efluentes, materiais e resíduos. Exemplos de modos de aplicação.
13H00 – 14H30	Intervalo para almoço*.
14H30 – 16H00	Avaliar a sustentabilidade edificado na qualidade do serviço e resiliência climática. Avaliar a sustentabilidade nas vivência sócio económicas e uso sustentável. Exemplos de modos de aplicação.
16H00 – 16H15	Intervalo para café.
16H00 – 18H00	Como ajustar as estratégias e procura de desempenho da sustentabilidade a cada caso. Assessoria e certificação. Relatórios e documentação. Enquadramento da avaliação para assessores do LiderA: definição do programa do trabalho da avaliação e documentação a entregar. Fecho do curso.



Áreas consideradas no sistema LiderA

OUTRAS INFORMAÇÕES SOBRE O CURSO



Carga Horária de 7h



2 de junho de 2026



Presencial Sala Fundec, IST
Online, via Zoom



9h00 às 18h00



Presencial – 250 € + IVA 23% (307,5€)
Online – 210 € + IVA 23% (258,3€);

CONTACTOS

Fernanda Correia / Vanessa Silva Tel. (+351) 218 418 042 E-mail: fundec@tecnico.ulisboa.pt www.fundec.pt

FUNDEC – Técnico – DECivil
Av. Rovisco Pais
1049-001 Lisboa – Portugal

A FUNDEC reserva-se o direito de adiar o curso, em caso de condições de força maior.